Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula della Convenzione tra ASI e l'Università degli studi di Siena per il finanziamento di una borsa aggiuntiva di dottorato per il Corso di Dottorato di Ricerca in "Ingegneria e Scienza dell'Informazione" – Ciclo XLI, in attuazione alla delibera CdA n. 79/2025.

IL DIRETTORE GENERALE

VISTI:

- il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 128 recante "*Riordino dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI)"* e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 recante *"Riordino degli enti di ricerca in attuazione dell'articolo 1 della legge 27 settembre 2007, n. 165*" e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, n. 218 recante "*Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124*" e successive modifiche;
- la Legge 11 gennaio 2018, n. 7 recante "*Misure per il coordinamento della politica spaziale e aerospaziale e disposizioni concernenti l'organizzazione e il funzionamento dell'Agenzia spaziale italiana*" e successive modifiche;
- l'art. 30 (*Riordino dell'Agenzia spaziale italiana e del settore spaziale e aerospaziale*) del Decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36 recante "*Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)*" così come convertito con modificazioni dalla Legge 29 giugno 2022, n. 79;
- lo Statuto dell'ASI;
- il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità;
- il Regolamento di Organizzazione e di Funzionamento;
- il Regolamento del Personale;
- il Documento di Visione Strategica per lo Spazio 2020-2029 (DVSS) approvato dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n. 26/2020 del 20 febbraio 2020;
- il Piano Triennale delle Attività 2024-2026 deliberato dal Consiglio di amministrazione in data 17 maggio 2024 con deliberazione n. 97 e approvato con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 23 gennaio 2025;
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2025-2027 approvato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 1/2025 del 31 gennaio 2025;
- il Bilancio preventivo finanziario 2025 con allegato il Bilancio triennale 2025-2027;
- il Decreto del Presidente 14 novembre 2023, n. 18 recante la nomina del dott. Luca Vincenzo Maria Salamone a Direttore Generale dell'Agenzia Spaziale Italiana ai sensi dell'art. 11, comma 2 bis, del Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 128;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula della Convenzione tra ASI e l'Università degli studi di Siena per il finanziamento di una borsa aggiuntiva di dottorato per il Corso di Dottorato di Ricerca in "Ingegneria e Scienza dell'Informazione" – Ciclo XLI, in attuazione alla delibera CdA n. 79/2025.

VISTA la Legge n. 210 del 03/07/1998, "Norme per il reclutamento dei ricercatori e dei professori universitari di ruolo" e, in particolare, l'art. 4 comma 6 secondo cui gli oneri per il finanziamento delle borse di studio possono essere coperti mediante convenzione con soggetti estranei all'amministrazione universitaria, secondo modalità e procedure deliberate dagli organi competenti delle università;

VISTA la Legge n. 240 del 30/12/2010, "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario" e, in particolare, l'art. 19 "Disposizioni in materia di dottorato di ricerca";

VISTO il Decreto del Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca n. 226 in data 14 dicembre 2021, "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati" (nel seguito DM n. 226/2021);

VISTO il Decreto Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca n. 247 del 23 febbraio 2022 che fissa, a decorrere dal 1° luglio 2022, l'importo minimo annuo della borsa per la frequenza ai corsi di dottorato di ricerca in € 16.243,00 al lordo degli oneri previdenziali a carico del percipiente;

VISTA la delibera del Consiglio di amministrazione n. 79/2025 del 15 maggio 2025, avente ad oggetto l'"*Approvazione del finanziamento di otto borse aggiuntive di Dottorato di ricerca per il XLI ciclo per le Scuole di Dottorato attivate dall'Università degli studi di Siena, l'Università degli studi di Ferrara e l'Università degli studi di Trento, su tematiche di interesse dell'ASI*" da realizzarsi mediante la stipula delle singole Convenzioni con gli Atenei ivi individuati e che prevede il finanziamento di una borsa aggiuntiva di dottorato da destinarsi al Corso di Dottorato di ricerca in "Ingegneria e Scienza dell'Informazione" con sede amministrativa presso l'Università degli studi di Siena, per un importo massimo della singola borsa a carico di ASI pari a €110.000,00;

VISTA la Relazione prot. n. CI-DSI-UCR-2025-0249 del 11 settembre 2025 presentata dalla Direzione Scienza ed Innovazione – Ufficio Ricerca Sviluppo e Alta Formazione che illustra l'iniziativa e nella quale si descrive, in particolare, che:

- ASI negli anni ha avviato molteplici iniziative volte a finanziare borse di Dottorato sia su programmi strategici dell'Agenzia per promuovere la formazione di giovani ricercatori in ambito tecnologico e scientifico (anche attraverso il coinvolgimento dello Space Science Data Center), sia su tematiche multidisciplinari rilevanti per il settore spaziale;
- come previsto della predetta delibera del Consiglio di amministrazione n.79/2025 tra le iniziative promosse di recente, in attuazione alla delibera del Consiglio di Amministrazione n. 67 del 10 marzo 2023, vi è stata l'emissione di una manifestazione di interesse per il finanziamento di borse di dottorato sul XL ciclo rivolta a tutti gli atenei nazionali che ha portato

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula della Convenzione tra ASI e l'Università degli studi di Siena per il finanziamento di una borsa aggiuntiva di dottorato per il Corso di Dottorato di Ricerca in "Ingegneria e Scienza dell'Informazione" – Ciclo XLI, in attuazione alla delibera CdA n. 79/2025.

alla selezione di n. 50 proposte e conseguentemente alla stipula di n. 36 convenzioni con le Università (alcune aggiudicatarie di più di una borsa di dottorato), propedeutiche all'espletamento dei bandi di selezione dei candidati;

- delle 50 borse di dottorato presenti nella graduatoria finale, ad oggi risultano aggiudicate n. 46 borse di dottorato mentre n.4 borse di dottorato risultano non aggiudicate causa procedure interne agli Atenei. Tra queste, la borsa dal titolo "*Robust predictive control techniques for rendezvous missions with tumbling targets"* dell'Università degli studi di Siena, che è stata regolarmente bandita nel XL ciclo senza però trovare un assegnatario all'esito del concorso espletato; pertanto, l'Ateneo ha chiesto di poter bandire nuovamente la borsa nell'ambito del XLI ciclo ricevendo l'approvazione del Consiglio di amministrazione nell'ambito della deliberazione n. 79/2025 del 15 maggio 2025;
- il testo di Convenzione con l'Università degli studi di Siena per il finanziamento della borsa sopra indicata prevede:
  - che la borsa sia posta a bando dall'Università sulla tematica di interesse per ASI nell'ambito del 41° Ciclo di dottorato stabilito dal MUR, corrispondente al triennio accademico 2025-2027;
  - un onere a carico di ASI per la singola borsa pari a €82.025,00 (escluso dal campo di applicazione dell'IVA) così suddiviso:
    - € 64.995,00 (corrispondente a € 60.120,00 per il finanziamento della borsa di studio al lordo degli oneri previdenziali, € 4.875,00 per il budget di ricerca, nella misura del 10%)
    - € 15.030,00 maggiorazione del 50% relativa a periodi di formazione all'estero per massimo 18 mesi;
  - l'importo indicato comprende gli oneri derivanti dal costo della borsa di dottorato inclusa l'eventuale maggiorazione per il periodo di ricerca all'estero, gli oneri previdenziali e il contributo alla ricerca, e la somma di €2.000,00 posta a riserva sui capitoli di bilancio dell'ASI per eventuali maggiorazioni del costo della borsa nel triennio derivanti da novazioni normative;

TENUTO CONTO che le attività oggetto della Convenzione sono da considerarsi fuori dal campo di applicazione dell'IVA così come disposto dall'art. 2, comma 3, lett. a) e dall'articolo 3, comma 1, del D.P.R. n. 633/1972;

CONSIDERATO che il Responsabile del Procedimento chiede, con la menzionata Relazione, la stipula della Convenzione con la predetta Università degli studi di Siena per il finanziamento di una

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula della Convenzione tra ASI e l'Università degli studi di Siena per il finanziamento di una borsa aggiuntiva di dottorato per il Corso di Dottorato di Ricerca in "Ingegneria e Scienza dell'Informazione" – Ciclo XLI, in attuazione alla delibera CdA n. 79/2025.

borsa di studio per il Dottorato di ricerca in "Ingegneria e Scienza dell'Informazione" ciclo 41°, in attuazione della Delibera del CdA n. 79/2025;

VISTA la deliberazione del Consiglio di Amministrazione dell'ASI n. 227/2016 del 19 dicembre 2016 avente ad oggetto "Determinazioni in merito alla stipula di Accordi tra Pubbliche Amministrazioni in conseguenza del parere ANAC prot. AG 70/2015/AP";

CONSIDERATO che, ai sensi di quanto previsto dall'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e degli artt. 49 comma 4 e 68 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, l'ASI e UNISI intendono stipulare un accordo tra Pubbliche Amministrazioni;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di approvare la stipula della Convenzione tra ASI e l'Università degli Studi di Siena per il finanziamento di una borsa aggiuntiva di dottorato per il Corso di Dottorato di ricerca in "Ingegneria e Scienza dell'Informazione", ciclo XLI, per un importo a carico di ASI pari a € 82.025,00 (escluso dal campo di applicazione dell'IVA);
2. di impegnare l'importo massimo di € 82.025,00 (fuori dal campo di applicazione dell'IVA) a carico del Capitolo 1.04.01.02.008.02. - Trasferimenti correnti a Università - senza IVA, C.R.Am.: 06.01.01 - DIREZIONE SCIENZA E INNOVAZIONE, OB.FU.: 02.001.064. - Commercializzazione dati COSMO, del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2025 e triennale 2025-2027, secondo la seguente ripartizione:
   - € 30.681,66 a carico dell'esercizio 2025;
   - € 25.671,67 a carico dell'esercizio 2026;
   - € 25.671,67 a carico dell'esercizio 2027;
3. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Luca Vincenzo
Maria
Salamone
Agenzia Spaziale Italiana